DLP 30-10-95064008

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

ISSN 0758 2390

Avertissements agricoles

BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE

BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Z.I. NORD B.P. 177 21205 BEAUNE Cédex

ABONNEMENT ANNUEL : 300 F

☎ 80.26.35.45

EDITION GRANDES CULTURES

Bulletin 25 - 25 Octobre 1995



COLZA

Stade : B6 à B10-B12.

Ravageurs

Nette baisse de l'activité en cuvette. Fin de la période de risque. Début décembre, un bulletin fera le point sur les infestations larvaires observées en parcelles témoin ou traitées.

Régulateur de croissance

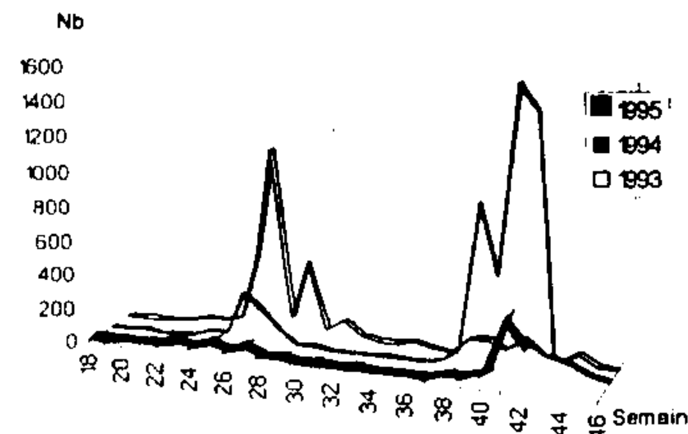
Dans quelques parcelles à forte densité, des élongations de la tige sont déjà observées depuis une dizaine de jours.
L'application d'un régulateur de croissance est efficace pour bloquer cette élongation prématurée mais peu de références sont disponibles sur l'intérêt économique de ce type d'intervention, les cas de dégâts dus au gel hivernal du colza étant relativement rares et essentiellement localisés aux zones de fourrière.

CEREALES

Pucerons

Le nombre de captures de *Rhopalosiphum padi* à la tour d'Auxerre a diminué cette semaine.
En culture, cette espèce est majoritaire ; **une forte disparité est toujours observée** entre le Val de Saône, la Bresse et la Franche-Comté où la pression est toujours forte, et le Nord de la Bourgogne (Nièvre, Yonne, Châtillonnais, secteurs de Pouilly-en-Auxois, Is-Sur-Tille, Plaine Dijonnaise ...) où l'infestation est nettement plus faible.

Captures hebdomadaires de R. padi



Semaine d'exposition	% pieds porteurs	% de pots infestés par le virus
19-25/09	73	3
26-02/10	99	0
03-09/10	99	9
10-19/10	99	9

Orge d'hiver

Stade : 1 feuille à plein tallage.

■En secteurs à forte pression, en l'absence de traitement, les seuils d'intervention sont dépassés quelque soit le stade. Dans les parcelles traitées, les populations se reconstituent : pour des traitements antérieurs au 15/10, le taux de pieds colonisés peut atteindre à nouveau 15-20 %. Le traitement de semence Gaucho permet encore de maintenir les populations en-deçà du seuil de 10 %.

■Dans le Nord de la Bourgogne, on observe de 0 à 6 % de pieds porteurs sur les orges à 1-2 feuilles ; le seuil d'intervention est fréquemment dépassé sur les orges à 2 feuilles ou plus en l'absence de traitement (foliaire ou Gaucho).

CEREALES

Risque pucerons toujours élevé en Franche-Comté et dans le Sud de la Bourgogne.

P41

Imprimerie de la Station BOURGOGNE - FRANCHE-COMTE - Directeur Gérant : G. RIEFFOD N° du certificat d'inscription à la Commission Paritaire des Publications et Agences de Presse : 1700 AD

Préconisations :

■**En secteurs à forte pression (cf début paragraphe pucerons) :**

. Traiter d'urgence les parcelles n'ayant pas encore reçu de protection aphicide, quelque soit le stade,

. Effectuer un contrôle de population en parcelles traitées et envisager un renouvellement :

*** rapidement pour les orges les plus développées où le 1er traitement est maintenant mis en défaut (intervention à 1 feuille, ...)**

*** en début de semaine prochaine si le seuil de 10 % est tout juste atteint.**

. Surveiller les parcelles "Gaucho" et attendre un prochain message.

■**Dans le Nord Bourgogne :**

. Traiter les orges ayant dépassé le stade 2 feuilles qui n'ont pas encore reçu de protection (foliaire ou Gaucho).

. Surveiller les orges à 1-2 feuilles, notamment en situation abritée ou à proximité de repousses, ... N'intervenir que si le seuil de 10 % est dépassé (sans doute pas avant semaine prochaine).

Blé

Stade : Germination à début tallage.

La majorité des semis sont réalisés.

■En secteur à forte pression, le pourcentage de pieds porteurs de au moins 1 puceron est de l'ordre de 5 à 15 % pour les semis les plus tardifs atteignant le stade 1 feuille ou dans les parcelles les plus développées ayant déjà reçu une protection aphicide. Ce taux atteint 15 à 50 % dans les parcelles non protégées et ayant dépassé le stade 2 feuilles.

■Dans le Nord Bourgogne, sauf situations exceptionnelles (proximité de repousses infestées,...), les parcelles à 1-2 feuilles ont de 0 à 5 % de pieds porteurs ; le seuil 10-15 % n'est atteint ou dépassé que dans certaines parcelles de 2-3 feuilles ou plus (semis de début octobre).

Préconisations :

■**En secteurs à forte pression (cf début paragraphe pucerons) :**

. Traiter d'urgence les parcelles non encore protégées dépassant le stade 2 feuilles.

. Envisager une intervention en début de semaine prochaine voire fin de semaine ponctuellement sur les parcelles actuellement au stade 1 feuille.

. Surveiller les parcelles déjà protégées et intervenir si le seuil est dépassé.

■**Dans le Nord de la Bourgogne :**

. Une intervention est à prévoir fin de semaine ou début de semaine prochaine sur les blés de plus de 2 feuilles pour lesquels le seuil est dépassé (exposition Sud, zones abritées...).

. Pour les parcelles protégées Gaucho ou les blés plus tardifs : attendre un prochain avis.

Cicadelles

Le nombre de captures à la tour d'Auxerre et en cuvettes est très faible. En culture, les déplacements se sont réduits, ils restent plus actifs à proximité des bois ou repousses mais la proportion de *Psammotettix* est peu élevée.

Captures de Psammotettix en cuvette

Lieu	du 17/10 au 23/10
89 - Coulours	0
Jouy	11
Bleigny	0
Bleury	0
Chevannes	0
39 - St Aubin 1	2
St Aubin 2	
St Loup	1
70 - Sauvigney	2
Chaumercennes	0
Pesmes	0

Préconisations : En secteurs à risque (exposition Sud, population importante de cicadelles, symptômes de pieds chétifs en 94,...) intervenir dès le stade 1 feuille. Ailleurs, on atteint la fin de période de risque.

*

* *

Dans le cadre de la 16ème conférence internationale du Comité de Lutte contre les Mauvaises Herbes (COLUMA) qui se tiendra au Centre des Congrès de Reims du 6 au 8 décembre 1995, une session régionale, plus spécialement destinée aux agriculteurs, aura lieu le jeudi 7 décembre de 14 h 30 à 18 h sur le thème :

Les innovations pour un meilleur désherbage technique et économique en Champagne

. Herbicides betteraves, pois, luzerne : quel est le bon choix ? Quelle dose ?

. Entretien le plus économique de la jachère ?

. Intérêts des adjuvants pour les herbicides ?

✂ -

BULLETIN D'INSCRIPTION

à retourner à l'ANPP - 6, boulevard de la Bastille

75012 - PARIS - Tél : 16 (1) 43.44.89.64

accompagné d'un chèque de 200 F.

Nom : Prénom :

Profession :

Adresse :

Code postal : Ville :